MITSUBISHI

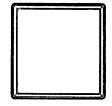
三菱ダクト用換気扇(消音インテリアタイプ)

居間・事務所・店舗用
取扱説明書

お客さま用

形名

VD-20ZNP-W
VD-23ZN-W
VD-23ZNP-W
VD-25ZN-W

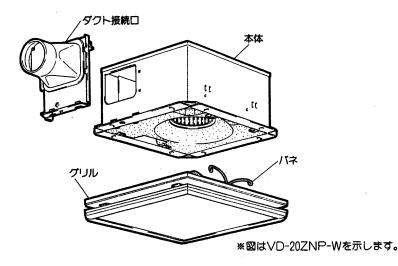
グリル形状

〔インテリアパネル〕

もくじ

このたびは三菱ダクト用換気扇をお買い求めいただき、誠にありがとうございました。
正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

なお、この説明書は保存しておいてください。ご使用中にわからないことや不都合が生じたとき、お役にたちます。

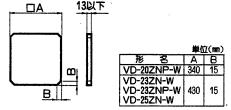
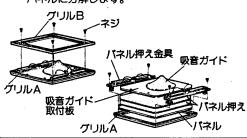
1. 各部の名称

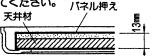
※図はVD-20ZNP-Wを示します。

グリルと天井材を合わせる場合

……グリルと天井材が同一で見ばえのよい取付けかたです。

(1) 天井材を下図を参照して切断します。

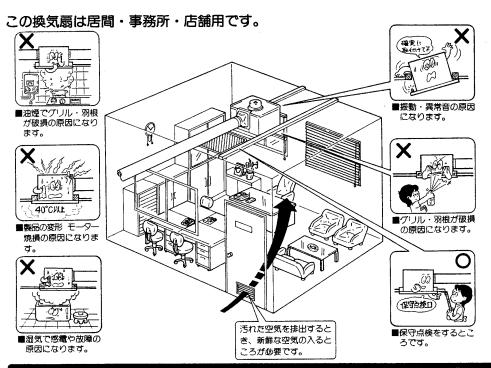
単位(mm)

形名	A	B
VD-20ZNP-W	340	15
VD-23ZN-W VD-23ZNP-W VD-25ZN-W	430	15

(2) 下図のようにグリルを分解します。
①グリルBを止めているネジ4本を外し、グリルBを取外します。
②パネル押え金具が止めてあるネジ4本を外し、グリルA、吸音ガイド、パネル押え、パネルに分解します。

(3) 用意した天井材とパネルを入換えて取外しと逆の順序で取付けます。
- パネル押え金具を取付ける際、吸音ガイド取付板に刻印してある チェーン取付位置 に注意して取付けます。

ご注意
- グリル裏側に取付けてある吸音ガイドは、こわれやすいものです。取扱いには十分注意してください。
- 天井材は厚さ13mm以下のものを使用してください。
- 厚さ方向にすき間がある場合は、天井材とパネル押えを組合わせてすき間のないようにしてください。

- 天井材は重いもの・われやすいものは避けてください。

形名	天井材重量
VD-20ZNP-W	1.0kg以下
VD-23ZN-W・ZNP-W VD-25ZN-W	2.0kg以下

2. 必ずお守りください

この換気扇は居間・事務所・店舗用です。

取付場所・取付けに関して不具合があった場合は専門の工事店へご相談ください。

3. 使用方法

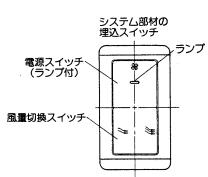
システム部材または市販の埋込スイッチで操作します。

■換気するには

(1)電源スイッチの右側を押して「入」にします。
ランプが点灯します。

(2)風量切換スイッチを「強」または「弱」にします。
右側を押すと「強」、左側を押すと「弱」になります。お好みの風量でご使用ください。

■止めるには

電源スイッチの左側を押して「切」にします。
ランプが消灯します。

4. お手入れのしかた

グリルの吸込口にほこりなどが付着しますと風量低下や異常音の原因になります。
約3ヵ月に一度を目安としてグリルの清掃をしてください。

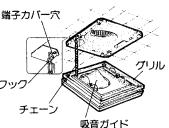
■必ず埋込スイッチを「切」にして行ってください。

グリルを外します

- グリルを両手で少し下げバネを持って本体内部の長穴から外します。

- 落下防止用のチェーンが付いていますので本体の端子カバーの穴に引掛けられているチェーンのフックを外して、グリルを取外します。

ご注意

- **グリル裏側に取付けてある吸音ガイドは、こわれやすいものです。取扱いには十分注意してください。**

汚れを取ります

- グリルの汚れは、掃除機などでほこりを吸い取るかまたは、ぬるま湯に浸した布をかたくしぼってふいてください。汚れのひどい場合は、薄めた中性洗剤を浸した布で汚れをふき取り、洗剤が残らないように乾いた布でよくふき取ってください。
- グリル裏側に取付けてある吸音ガイドのほこりは、掃除機などで吸取ってください。

掃除機
吸音ガイド

グリルを取付けます

- グリルに付いているチェーンを元通り取付け、バネを長穴に差込み、グリルを軽く押し上げます。

ご注意

- **モーターなどの電気部品は水にぬらさないでください。絶縁不良となり漏電の原因となります。**
- **送風機部分の汚れが著しくなり、異常な振動・騒音が発生した場合は、最寄りの「三菱電機お客さま相談センター」へご相談ください。ご自分での分解清掃は行わないでください。**
- **お手入れには中性洗剤を使用してください。シンナー・アルコール・ベンジンなど使用しないでください。色があせたり、つやがなくなります。**
- **市販のアルカリ洗剤などは、塗装をはがすものもありますので使用しないでください。(洗剤をご使用になる前には、必ず洗剤の注意書をよくお確めください。)**
- **化学ぞうきんでこすったり、長時間接触させたままにしておきますと、変質したり、塗装がはげたりすることがありますのでご注意ください。**

灯油 ガソリン 化学ぞうきん ベンジン

5. 仕　様

形　　名	電　圧(V)	周波数(Hz)	ノッチ	消費電力(W)	風　量(㎥/Hr)	騒　音(ホン)	重　量(kg)
VD-20ZNP-W	100	50	強	54	486	40	8.3
			弱	28	312	31	
		60	強	62	456	39	
			弱	29	288	30	
VD-23ZN-W	100	50	強	99	636	41.5	12.4
			弱	69	382	30.5	
		60	強	105	600	40	
			弱	67	354	29	
VD-23ZNP-W	100	50	強	92	725	44	12.3
			弱	68	435	33	
		60	強	105	700	43	
			弱	68	385	31	
VD-25ZN-W	100	50	強	98	800	44	12.4
			弱	68	460	33	
		60	強	108	750	43	
			弱	68	420	31	

※特性はJIS C 9603に基づく

6. 換気扇の診断のお願い

長い間ご使用のダクト換気扇は、使用上支障がなくても、安全のための診断をお願いします。３ヵ月に１度の清掃の際、下記の点検を行ってください。工事店で実施する事項が発生した場合、事故防止のため電源を切って、お買い求めの販売店または、工事店に点検修理をご依頼ください。（有料）

※ご自分での修理は、危険ですから絶対にしないでください。

診　　断	点　検　と　処　理	点検実施者
埋込スイッチを「入」にしても羽根が回転しない。	電源が「入」になっていますか。（「入」にします。）	お客さま
	上記の処置をしても回らない場合	工事店さま
運転中に異常音や振動がする。	本体にグリルが確実に取付けられていますか。（埋込スイッチを「切」にして取付け直します。）	お客さま
	上記の処置をしても直らない場合	工事店さま
回転が遅い。または不規則。	運転中止	工事店さま
こげ臭いにおいがする。	運転中止	工事店さま

7. アフターサービス

三菱ダクト用換気扇のアフターサービスは、お買い求めの販売店へお申しつけください。また、おわかりにならないときは、当社のご相談窓口（取扱説明書同封一覧表の最寄りの三菱電機お客さま相談センター）にお問い合わせください。

補修用性能部品の最低保有期間

換気扇の**補修用性能部品**の最低保有期間は、製造打切後６年です。
この期間は通商産業省の指導によるものです。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

お客さまへ

形　　名		家電品 愛情点検 明るいくらし
お買い上げ年月日	年　　月　　日	
お買い上げ店名（住　所）（電話番号）	（　　　）＿＿＿＿	

三菱電機株式会社
〒100 東京都千代田区丸の内2-2-3（三菱電機ビル）

9108A⊕R
588H60726